

# ELEKTRONISCHE ZÄHLWAAGE 937



- Hohe Wäge- und Zählgenauigkeit
- Netz- und Akkubetrieb
- LCD-Anzeige mit einstellbarer Hintergrundbeleuchtung
- Zehnertastatur
- Automatische Optimierung zur Erhöhung der Zählgenauigkeit
- Akustisches Signal bei Erreichen und Überschreiten einer Sollstückzahl
- Summieren von Gewichten und Stückzahlen
- Einstellbare automatische Abschaltung
- Einstellbarer Digitalfilter (zur Dämpfung von Umgebungsvibrationen)
- Einfache Justage (u.a. zur Anpassung an die Erdanziehung)
- Wägefähigkeit und Ziffernschritt wählbar



## Verwendungsmerkmale

Preisgünstige Waage zum schnellen Zählen gewichtsgleicher Teile und für interne Wägungen. Vielseitige Einsatzmöglichkeiten: Wareneingang, Produktion, Lager, Warenausgabe, Versand, Inventur.

## Baumerkmale

Direkte Krafteinleitung - ohne mechanische Teile - in eine DMS-Wägezelle. Staubdichte Folientastatur, Druckpunktasten mit akustischer Rückmeldung. Stabiles Kunststoffgehäuse (ABS) mit Stahlboden. Wägeplattform aus Edelstahl. Vier höhenverstellbare FüÙe und Wasserwaage zum Nivellieren.

## Funktionen

3 Anzeigen

LCD hinterleuchtet, 5stellig, Ziffernhöhe 14 mm

1. Anzeige: Gewicht
2. Anzeige: Stückgewicht
3. Anzeige: Stückzahl

Überlastanzeige

bei Überlastung um mehr als 9 Ziffernschritte für Entnahme- und Plus-/Minus-Wägungen

Minusanzeige

Tarastatustaste

Stück-Untergewichts-anzeige

Ladeanzeige

Akku-Entladeanzeige

Autom. Nullstellung

Man. Nullstellung

Tara-Ausgleich

Zehnertastatur

Autom. Optimierung

Summenspeicher

Akustisches Dauersignal

bei Abzug eines Taragewichtes bei Stückgewichten  $\leq$  des empfohlenen Mindeststückgewichts

rot - während eines Ladevorgangs, grün - bei voll geladenem Akku bei Unterspannung des Akkus, blinkend, 8 (4) Stunden vor automatischer Ausschaltung der Waage ohne (mit) Hintergrundbeleuchtung

Einstellbar von 0 bis 5 Ziffernschritten bis ca. 3 % Wägefähigkeit

100 % (subtraktiv)<sup>1)</sup> zur Eingabe von Stückgewichten, Taragewichten und Sollstückzahlen Automatische Ermittlung eines genaueren Durchschnittsstückgewichtes, ohne die zugegebenen Teile von Hand zählen zu müssen

zum Summieren von Gewichten und Stückzahlen bis zu 99 Posten

bei Erreichen und Überschreiten einer eingegebenen Sollstückzahl

## Ausführung und Bestell-Nr.

Wägeplattform mm	Wägefähigkeit kg	Ziffernschritt g	Zahlauflösung <sup>2)</sup> g	Empfohlenes Mind.-Stückgew. g	Bestell-Nr.
290x250	0 - 12	1	0,2	0,8	937/12/6
	umstellbar auf 0 - 6	0,5	0,1	0,4	
290x250	0 - 30	2	0,4	1,6	937/30/15
	umstellbar auf 0 - 15	1	0,2	0,8	

## Technische Daten

Vorbehaltener Wägefehler

ca. +/- 1-2 Ziffernschritte nach Justage am Aufstellungsort ca. 1-2 s

Einschwingzeit

Umgebungstemperatur

Relative Luftfeuchtigkeit

Eigengewicht

Netzanschluß

0° bis +40° C max. 85 % nicht kondensierend ca. 6,5 kg 2,5 m Netzkabel mit Schutzkontaktstecker

Versorgungsspannung

115 V und 230 V +/- 10 %, 50/60 Hz umschaltbar

Leistungsaufnahme

0,2 (0,4) VA ohne (mit) Hintergrundbeleuchtung

Akku-Betriebsdauer

ca. 120 Std. (60 Std.) ohne (mit) Hintergrundbeleuchtung

Akku-Ladezeit

ca. 8 Std.

## Hinweis zur Wägegenauigkeit

Wegen der hohen Auflösung der Waage muß für genaue Wägeregebnisse die an den verschiedenen Orten unterschiedliche Erdanziehung berücksichtigt werden. Durch die einfache Justage ist die Anpassung problemlos möglich. Für genaue Zählergebnisse ist eine Justage nicht erforderlich.

## Farbe

Gehäuse weiß, Folientastatur grau mit farbigen Bedientasten.

<sup>1)</sup> D.h. die Wägefähigkeit wird um das abgezogene Taragewicht vermindert.

<sup>2)</sup> Kleinstes Teil, das stückweise angezeigt wird.



## Anzeige und Bedientastatur

Darstellung 1:1





## Schnell und einfach zählen

(Zählvorgang ohne Optimierung)

1. Leeren Behälter auf die Waage stellen und  drücken.
2. Einige Teile in den Behälter legen, Anzahl dieser Teile mit der Zehnertastatur eingeben und  drücken.
3. Behälter füllen.

Anzeige: links Gewicht, Mitte Stückgewicht, rechts Stückzahl

## oder bei bekannten Tara- und Stückgewichten:

1. Gefüllten Behälter auf die Waage stellen.
2. Taragewicht mit Zehnertastatur eingeben und  drücken.
3. Stückgewicht mit Zehnertastatur eingeben und  drücken.

Anzeige: links Gewicht, Mitte Stückgewicht, rechts Stückzahl

**RHEWA**  
Waagen